

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年5月6日 (06.05.2005)

PCT

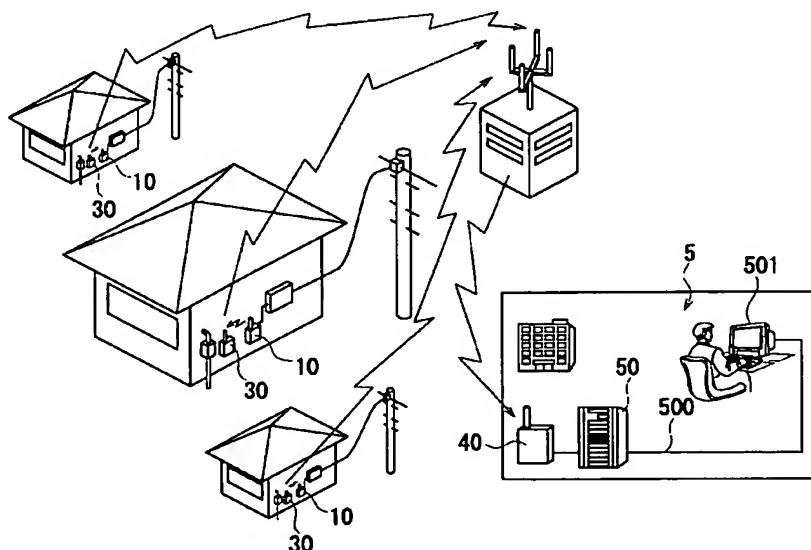
(10) 国際公開番号
WO 2005/041092 A1

- (51) 国際特許分類: G06F 17/60 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/015855 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 野々山 茂男 (NONOYAMA, Shigeo) [JP/JP]; 〒4488650 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地 アイシン精機株式会社内 Aichi (JP). 武田 英彦 (TAKEDA, Hidehiko) [JP/JP]; 〒4480003 愛知県刈谷市一ツ木町天王6番9 株式会社豊電子工業内 Aichi (JP).
(22) 国際出願日: 2004年10月26日 (26.10.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願 2003-365607
2003年10月27日 (27.10.2003) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): アイシン精機株式会社 (AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒4488650 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地 Aichi (JP).
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

[続葉有]

(54) Title: COGENERATION IMPLEMENTATION SIMULATION METHOD AND SYSTEM, AND COGENERATION DEVICE SAIL PROMOTION METHOD AND SYSTEM

(54) 発明の名称: コージェネレーション導入シミュレーション方法及びシステム、並びにコージェネレーション機器販売促進方法及びシステム



(57) Abstract: A method and a system suitable for predicting the costs of implementing cogenerations in small-scaled places of business and ordinary homes. Transmitters (3) located at the respective ones of facilities transmit, by radio, data of electric power consumption amounts of the facilities as measured by electric power meters (1) and data of gas consumption amounts of the facilities as measured by gas meters (2), which are received by a receiver (4). Estimation means (5) uses an estimation program to provide, from the received data, cost estimations of a case when cogenerations are implemented in the facilities. Annual cost estimation means provides, from the estimation results of the estimation means (5), annual cost estimations.

[続葉有]



SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: この発明の方法及びシステムは、小規模の事業所や一般家庭におけるコージェネレーション導入のコスト予測のための好適なものである。電力計1により計測された各施設の電力消費量のデータと、各ガス量計2により計測された各施設のガス消費量のデータとを、各施設の送信器3が無線送信して受信器4が受信する。受信されたデータから、各施設におけるコージェネレーション導入後のコスト見積もりを見積もり手段5が見積もりプログラムにより行う。見積もり手段5による見積もり結果から、年間コスト見積もり手段が年間を通じたコスト見積もりを行う。